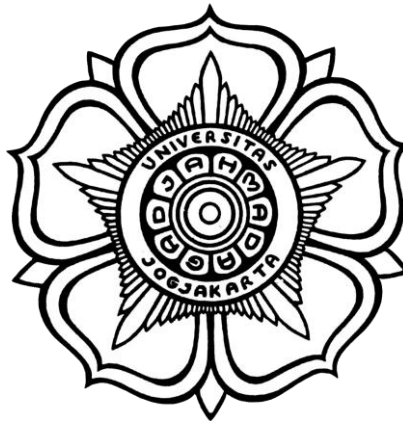


## **DISERTASI**

**SIFAT FISIK DAN KIMIA *RESISTANT STARCH*  
TIPE 3 PATI KACANG TUNGGAK (*Vigna unguiculata*)  
DENGAN PERLAKUAN *AUTOCLAVING-COOLING*  
SERTA POTENSINYA UNTUK PENCEGAHAN *COLITIS-  
ASSOCIATED ADENOCARCINOMA* PADA  
TIKUS *SPRAGUE-DAWLEY***



**Nani Ratnaningsih**  
**NIM. 10/307314/STP/00138**

**PROGRAM STUDI S3 ILMU PANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2017**